# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

#### ÉDITION DE LA STATION DE STRASBOURG

Tél. 34-14-63 - Poste 93 (BAS-RHIN, HAUT-RHIN, MEURTHE-ET-MOSELLE, MOSELLE, VOSGES)

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux : Cité Administrative, 2, Rue de l'Hôpital Militaire STRASBOURG

C. C. P. : STRASBOURG 55-08-86

ABONNEMENT ANNUEL 15 F.

4 Juillet 1964

Bulletin nº 46 du mois de Juillet 1964

/Avertissement/

VIGNE

#### MILDIOU DE LA VIGNE

Malgré la présence de quelques taches de Mildiou découvertes isolément, l'état sanitaire du vignoble est satisfaisant. Toutefois, pour parer à tout risque de développement de la maladie, notamment à la faveur d'orages, nous conseillons l'application d'un nouveau traitement fongicide avec un produit à longue rémanence (produit cuprique). On opèrera de préférence après rognage de la vigne.

/Information/

#### OIDIUM

Cette maladie est pratiquement inexistante cette année. Seuls les cépages sensibles pourraient recevoir une nouvelle protection. On opèrera alors en traitement mixte.

/Avertissement/

ARBRES FRUITIERS

### TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

Les risques de contamination ne sont désormais à craindre que dans les vergers où des taches sont présentes.

/Information/

#### OIDIUM DU POMMIER

Sur les variétés de pommier sensibles à l'Oïdium, il conviendrait d'exécuter un nouveau traitement, en prenant les précautions nécessaires en ce qui concerne les produits soufrés.

#### PSYLLES DU POIRIER

Il est noté actuellement dans de nombreux vergers, des pullulations de Psylles sur poirier. Il est conseillé de surveiller le développement de ces insectes tenus pour responsables de la présence de la fumagine et d'intervenir, dans les cas graves, en utilisant un produit efficace (Oléoparathions ou émulsions d'H.C.H.). Si l'attaque est bénigne, cette lutte chimique pourra être reportée à une époque plus tardive, de façon à ne pas gêner l'action des auxiliaires.

... \... aprimeria de la Stel

195

# HOUBLON

#### MILDIOU

ABURHA THEREDINGSA

La protection assurée par le dernier traitement touchant à sa fin, il devient nécessaire de le renouveler bien que l'état sanitaire des cultures soit bon dans l'ensemble.

#### MAIS

### PYRALE DU MAIS

Les premières pontes de Pyrale du maïs ont été observées en culture. Un prochain avis précisera la date du traitement insecticide qui nécessitera l'emploi d'un produit à base d'Heptachlore ou D.D.T. (de préférence sous forme granulée).

## CAMPAGNOLS DES CHAMPS

On note actuellement dans la plupart des régions de la Circonscription, une recrudescence des pullulations de Campagnols des champs, qui causent des dommages à de nombreuses cultures.

A ce sujet, nous rappelons les différentes informations qui ont été données par notre Service, concernant les mesures qui devaient être prises pour enrayer le développement de ces rongeurs.

Actuellement, les opérations de lutte généralisée qui sont les seules véritablement efficaces, sont très délicates à réaliser du fait de l'état de développement des cultures et de l'abondance de la nourriture offerte aux rongeurs.

Aussi, toute opération de ce genre semble être d'efficacité douteuse. Sans vouloir décourager totalement les actions isolées, il paraît préférable de reporter à une période plus favorable (Septembre) les traitements devant permettre la protection des semailles d'automne.

## CULTURES LEGUMIERES

## TEIGNE DU POIREAU

Le vol est en cours et les premières pontes ont été déposées ; nous conseillons l'application d'un traitement, de préférence à base de Parathion.

Les Contrôleurs : J. BERNARD et C. GACHON.

de deprise de l'ante le mandre de l'anter de la constitue de l

de Clasifierana en alliaccon ten II delutecate activelle

a pouceant et es asidecroncer two somet secoent een la knemengelev

l'Inspecteur : J. HARRANGER.

Imprimerie de la Station de STRASBOURG - Directeur-Gérant : L. BOUYX.

## Délais d'emploi de différents insecticides avant la récolte des fruits et Légumes

Nom commun du produit	Délais en jours
INSECTICIDES MINERAUX - Arsenicaux (1)	60
HYDROCARBURES CHLORES -	
D.D.D Ethylphényldichloréthane - Métoxychlor Chlordane - D.D.T Endosulfan (Chlorthiépin) - Lindane Heptachlore - Toxaphène Aldrine (2) - Dieldrine (2) H.C.H restrictions d'emploi, seulement pour le traitement des sols (3)	7 15 21 30
ESTERS PHOSPHORIQUES -	
Malathion - Trichlorfon - Naled (4) Azinphos - Carbophénothion - Chlorthion - Diazinon - Diethion - Dioxathion - E.P.N Isochlorthion - Fenthion - Parathion - Parathion méthyle - Phosalone - Phenkapton - Prothoate Sulfotep	15 10
INSECTICIDES SYSTEMIQUES - (Interdit en cultures maraîchères à l'exception du Mévinphos)	
Diméthoate - Formothion - Mévinphos Azidithion - Mophothion	7 15
Déméthon méthyle - Déméthon méthyle i - Endothion - Oxydéméton méthyle - Phosphamidon Vamidothion	21 30

- (1) Interdit en culture maraîchère.
- (2) L'utilisation des produits à base d'Aldrine et de Dieldrine, en pulvérisations ou en poudrages sur les plantes, est interdite en cultures maraîchères. Dans ces cultures, ces produits ne peuvent être utilisés que pour la confection d'appâts ou pour la désinfection du sol et des graines.
- (3) Pour le traitement des sols, l'emploi des spécialités à base d'H.C.H. n'est permis que dans les terrains appelés à porter les cultures suivantes:

- Pépinières permanentes (arbres, arbustes, vignes ou plantes ornementales),

- Cultures ornementales et florales permanentes,

- Cultures fruitières et vignes (à condition qu'aucune culture intercalaire ne soit effectuée),

- Jeunes plantations d'essences forestières,

- Houblonnières,

- Maïs, si l'assolement ne comprend que le maïs et d'autres céréales.
- (4) Le Naled est à utiliser sur cultures légumières seulement.

196